



小花著色鮮黃時即可採收

淡水的金花石蒜

文圖／曾文田

俗稱「忽地笑」、「龍爪花」的金花石蒜，為石蒜科石蒜屬中的一種球根花卉，因其花色鮮黃，而稱為「金花」，花型優美，花梗長、花梗直又耐長途運輸，是一種很好的切花資材。

金花石蒜原生於台灣的濱海一帶山區，如基隆、台東、雙溪、石門、宜蘭等，皆可發現它的蹤跡；目前在淡水地區，栽培金花石蒜的面積達40公頃，一年約有200萬球生產切花，主要以外銷日本、荷蘭、歐洲等國家，加以近年來，國內插花風氣的盛行，使得金花石蒜在國內的花卉消費市場也被看好，是一種很有發展潛力的花卉。



內銷切花以山芋葉包裝



國內常見有7個品種

目前，國內外常見的石蒜花品種，大致有如下7種：

1. 紅花石蒜

日本俗稱「彼岸花」，花色鮮紅，每年入秋後長出葉片，不稔性，花瓣反轉，花蕊



放射，造型優美，在每年9月下旬開花。

2. 金花石蒜

花色鮮黃，葉有光澤，秋出葉，稔性良，是我國主要外銷的高級花卉。

3. 白花亞伯美洛拉石蒜

在黃白色的花瓣中，帶有微潤的紅暈，近乎沒有稔性，秋季出葉，為由紅花和金花雜交而成的品種。

4. 橙黃大弧的剃刀

春天出葉，稔性良。

5. 夏水仙

為粉桃色花，花心漸透粉黃，為石蒜屬中最大型的花。

6. 史普連蓋利

紫桃色花瓣上，有非常美麗的鮮青色，春天出葉，稔性好，是園藝種效配親本。

7. 因卡魯那塔

白花中有紫紅的中筋，看似粉紅色的花 →



金花石蒜開花不見葉，頗為奇特。

→ 朶，春季出葉，不稔性。

植株特性

據淡水金花石蒜產銷服務隊隊長林廷文花農指出，金花石蒜屬鱗皮、鱗莖之球根花卉，鱗片的形成是由葉片生長後葉基部與葉鞘養分蓄積肥厚的結果，一片葉片可形成一片鱗片，鱗片在短縮的莖上包裹中心，著生於全周。其生長情形，每年的8~10月為開花期，開花時並不帶葉子，這種「葉不見花，花不見葉」的現象，一時蔚為趣談。花謝後，於10月下旬開始生長葉片，至翌年4月；過了4月後，葉片的末端才出現枯黃老化的現象，植株進入休眠期，5~6月休眠期後，8月才又抽苔開花。

金花石蒜的花梗長約40~60公分，每支花梗著生6~10朶金黃色的小花，屬繖形花序，小花花徑約8公分，花瓣略向外翻捲，

花瓣的邊緣具波浪狀，花絲特別長而伸出花瓣，整支看起來明艷而奪目。

栽培管理

金花石蒜的栽培，據桃園區農業改良場的研究人員表示，在土壤的選擇上不太嚴苛，主要以排水良好、保持濕潤、保肥力強的砂質壤土或粘質壤土最為理想，適合之土壤的pH值，以5.5~6.8最為恰當。栽培以花芽分化完成的花苞側芽，作為繁殖的方式。每年的4~6月為球根休眠期，而在此時，也是最適宜的種植期。種植深度約為球長的 $1/2$ ~ $2/3$ ，深度不宜太深，恐為影響其抽苔、分球的比例。種植後的第一年，抽苔率並不臻理想，至第二年才會逐漸增加。

在栽培管理上，金花石蒜較其他花卉省工很多，其中，以採收切花所需的工較多外，其他諸如開花前的噴施殺草劑去除雜草，



淡水楓樹湖是本省主要金花石蒜產地

以便利採收，花期過後，則施用台肥五號粒肥，以促進金花名蒜之營養生長。

金花石蒜不畏雜草，又可以在半樹蔭下生長，是山坡地水土保持很好的資材。省產的金花石蒜，以台北縣淡水鎮水源里的楓樹湖為主要產區，栽植的金花石蒜，大多種植於柑桔樹下，且於開花前，6月間噴施過殺草劑後，開花期（8~10月）生長之雜草任其生長，也有遮蔭效果，如此可得花梗鮮綠，花色豔麗的金花石蒜切花。

採收後分級包裝

作為金花石蒜切花，採收時機以小花的花瓣著色鮮黃，即可採收。花農通常於一大清早4:00起，就開始採收，而後送至包裝場，做分級處理的工作。金花石蒜的切花分級

，主要分為外銷與內銷。外銷分級又為A、B、C三個等級。A級的小花含苞，花梗長60公分以上；B級小花含苞，花梗長54~59公分；C級小花含苞，花梗長45~53公分。內銷分級也分為兩種：內銷品小花1~2朵開放，花梗長45~53公分；良級花梗長35~45公分。

作為外銷級的切花，經分級處理後，接著以百滅寧10%乳劑加水2,000倍，浸藥水5分鐘後，以清水沖洗，置於室外曬乾或陰乾，再以薄模造紙包裝花朵部份，每10支一束，5束一小箱，一大紙箱內，再裝入5小箱，亦即每大箱內有250支切花。裝箱後，先用膠帶封箱，再將包裝帶固定。至中、下午時，貿易商來載花，以低溫5~8°C貯運，再利用飛機空運至日本，隔天可到達日本境內，經檢疫後銷往日本切花市場。內銷級的切花，則以山芋（姑婆芋）葉分束包裝花朵部份，20支一束，直接送至大台北市及全省各地的花市。

省產的全花石蒜，除了台北縣淡水鎮的水源里為主要產地，台東區農業改良場對其發展潛力也頗感興趣，現已看手收集繁殖改良的東部原生種，以便利日後推廣給有興趣栽培的農友種植。



攜帶式電動送風 呼吸保護具

防塵、防毒、防臭 全機能設計

質輕 舒適 安全

山本光学株式会社 LS-800系列

成形頭戴口罩式裝著簡單，本體150公克，輕量舒適，視野廣闊。內裝扁平式送風馬達，壽命10,000小時以上，超小型鋰錳電池，充電一次可連續使用10小時，附電池皮套可裝入腰帶，輕便安全。直結式濾毒罐，粉塵濾罐日本JIS國家檢定合格，捕集效率99.5%，附110V電源充電器，最適合農業噴藥、塗裝噴漆、化學工業、有機溶劑毒臭氣體作業使用。

新型專利公告160155號

郵政劃撥帳號2099479-1

總代理 盛將有限公司

台中縣霧峰鄉吉峰路132巷16號
TEL 04-3335268-3327569 FAX 04-3325233

LS-800

風量固定

LS-810

風量可調

定格10時間

50公升/分

定格5.5~10時間

40~70公升/分



マスクの中に小型電動ファン内蔵!